

Por: Renato Fabrício de Andrade Waldemarin e Guilherme Brião Camacho

Ver também: [Protocolo do tratamento reabilitador protético com próteses parciais fixas](#) .

Parte I: Estudo e Planejamento do caso:

1. Anamnese, exame clínico e exames complementares (inclusive radiográfico);
2. Moldagem e Modelagem para estudo dos arcos superior e inferior;
3. Relacionamento Maxilo-Mandibular e montagem em ASA (Articulador Semi-Ajustável)
4. Análise dos modelos e dos exames:
5. Delineamento e planejamento do caso.
 - 5.1. Discussão das possibilidades com o paciente, salientando vantagens e desvantagens das opções de tratamento;
 - 5.2. Diagnóstico Protético e definição de plano de tratamento.

Parte II: Preparo do sistema de suporte:

6. Há PPF associada a esta PPR?
 - 6.1. Sim: Confeccionar a PPF e, após isso, seguir para o passo 7;
 - 6.2. Não: Seguir para o passo 7.
7. Confeccionar no modelo de estudo as guias necessárias:
 - 7.1. para confecção dos planos-guia;
 - 7.2. para redução de contorno;
 - 7.3. para aumento de contorno.
8. Realizar em boca os preparos necessários
 - 8.1. Planos guia;
 - 8.2. Reduções de contorno;
 - 8.3. Aumentos de contorno;
 - 8.4. Retenções;
 - 8.5. Nichos (por desgaste ou acréscimo de resina composta)
9. Fazer moldagem de trabalho.
10. Enviar para laboratório desenho da estrutura metálica em modelo de estudo, desenho descritivo da estrutura metálica em papel e modelo de trabalho.
11. Fundição da estrutura metálica(laboratorial);

Parte III: Prova de estrutura metálica:

12. Verificar adaptação da estrutura ao modelo
13. Verificar adaptação da estrutura aos dentes e ajustar até obter assentamento completo;
14. Ajustar a oclusão da estrutura ao arco antagonista.
15. A reabilitação com PPR é unimaxilar?
 - 15.1. Sim: Seguir para o passo 15.
 - 15.2. Não: As duas estruturas foram, separadamente, ajustadas?

15.2.1. Não: Remover a estrutura ajustada da boca e repetir os procedimentos 11, 12 e 13 para a estrutura do outro arco.

15.2.2. Sim: Colocar as duas estruturas na boca e realizar o ajuste oclusal com ambas em posição.

Parte IV: Montagem no Articulador, montagem dos dentes e instalação:

16. A(s) PPR(s) que está(ão) sendo confeccionada(s) é(são) dentossuportada(s)?

16.1. Sim seguir para o passo 17.

16.2. Não: Seguir para o passo 31 da Parte V: Moldagem Funcional.

17. Registro, com arco facial, da posição do arco superior em relação à base do crânio.

18. Montagem do modelo superior em articulador semi-ajustável (ASA). (laboratorial)

19. Registro de oclusão da(s) PPR(s) contra o(s) arco(s) antagonista(s);

20. Montagem do modelo inferior em ASA;

21. Montagem dos dentes (laboratorial);

22. Prova estética e funcional dos dentes;

23. Ceroplastia (laboratorial);

24. Inclusão, prensagem, polimerização, acabamento e polimento da base da PPR (laboratorial);

25. Instalação da PPR, recomendações de uso e de higiene;

26. Retornos do paciente para ajuste e preservação:

Parte V: Moldagem Funcional.

27. Delimitação da área chapeável que será recoberta pela base em questão;

28. Realização de alívios sobre o modelo (se necessários);

29. Confeção de moldeira individual (sela provisória) (MI/SP) com rodete de cera, sob a estrutura metálica e nos limites chapeáveis da área em questão;

30. Escolher uma das técnicas (1 ou 2) dos itens 31 e 32 abaixo e seguir para o item em questão

31. Moldagem Funcional com envio direto ao laboratório

31.1. Registro, com arco facial, da posição do arco superior em relação à base do crânio.

31.2. Montagem do modelo superior em articulador semi-ajustável (ASA). (laboratorial)

31.3. Registro de oclusão da(s) PPR(s) contra o(s) arco(s) antagonista(s);

31.4. Montagem do modelo inferior em ASA;

31.5. Montagem dos dentes e ceroplastia (laboratorial);

31.6. Prova estética e funcional dos dentes;

31.7. Ajuste da extensão da sela provisória (2 a 3 mm aquém da zona do selado periférico);

31.8. Selado periférico da MI/SP;

31.9. Aplicação do adesivo no interior da MI/SP;

31.10. Manipulação do material de moldagem e carregamento ds MI/SP;

31.11. Moldagem funcional da área mucossuportada, com a estrutura em posição, observando seu correto assentamento e solicitando ao paciente oclusão dos arcos;

31.12. Recorte do excesso de material de moldagem e envio ao laboratório para:

31.13. Inclusão, prensagem, polimerização, acabamento e polimento da base da PPR (laboratorial);

31.14. Instalação da PPR, recomendações de uso e de higiene;

31.15. Retornos do paciente para ajuste e preservação:

32. Confeção de modelo dividido:

- 32.1. Ajuste da extensão da sela provisória (2 a 3 mm aquém da zona do selado periférico);
- 32.2. Selado periférico da MI/SP;
- 32.3. Aplicação do adesivo no interior da MI/SP;
- 32.4. Manipulação do material de moldagem e carregamento ds MI/SP;
- 32.5. Moldagem funcional da área mucossuportada, com a estrutura em posição, observando seu correto assentamento e solicitando ao paciente oclusão dos arcos;
- 32.6. Remoção, no modelo de trabalho usado na obtenção da estrutura metálica, da área dentomucossuportada e confecção de retenções na base restante;
- 32.7. Encaixe da estrutura com o molde sobre o modelo de trabalho descrito no item acima;
- 32.8. Encaixamento, preservando selado periférico e ocluindo espaços vazios entre o molde e o modelo antigo;
- 32.9. Vazamento de gesso na área dentomucossuportada;
- 32.10. Registro, com arco facial, da posição do arco superior em relação à base do crânio.
- 32.11. Montagem do modelo superior em articulador semi-ajustável (ASA). (laboratorial)
- 32.12. Registro de oclusão da(s) PPR(s) contra o(s) arco(s) antagonista(s);
- 32.13. Montagem do modelo inferior em ASA;
- 32.14. Montagem dos dentes e ceroplastia (laboratorial);
- 32.15. Prova estética e funcional dos dentes;
- 32.16. Inclusão, prensagem, polimerização, acabamento e polimento da base da PPR (laboratorial);
- 32.17. Instalação da PPR, recomendações de uso e de higiene;
- 32.18. Retornos do paciente para ajuste e proervação:

Referências Bibliográficas:

- FIORI, S.R.; LOURENÇO, A.R. Prótese parcial removível: fundamentos bioprotéticos. São Paulo, Pancast, 1993.
- TODESCAN, R; SILVA, E.E.B.; SILVA, O. J. Atlas de prótese parcial removível. São Paulo: Editora Santos, 2001.
- KLIEMANN, C.; Oliveira, W. Manual de Prótese Parcial Removível. São Paulo, Ed. Santos, 1999.
- McGIVNEY, G.; CASTLEBERRY, D.J. McCracken's removable partial postodontics 11 ed., Elsevier, 2004.